EG-Konformitätserklärung

Diese EG-Konformitätserklärung gilt für das Produkt:

Herculina S; 6,1 kW

ein Raumheizer zur Verfeuerung von feste Brennstoffe

und beschreibt die Übereinstimmung mit den nachfolgenden Richtlinien:

Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Ökodesign-Richtlinie)

Hierbei relevante Verordnung: (EU) 2015/1185

Angewandte harmonisierte Norm: EN 16510

Kontaktanschrift des Herstellers:
Ch. Leibfried GmbH (Globe-fire)
An der Bundesstraße 2
D-49733 Haren

Eingetragene Marke:

Für die Erstellung der Konformitätserklärung im Einklang mit den oben erwähnten Richtlinien steht der obengenannte Hersteller ein.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Janny Koster (Geschäftsführer)

Haren (Ems), 19.05.2025

Leistungserklärung

Nr. 007-CPR-07042025*A*

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

   Herculina S ST-670

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

   Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwassererwärmung

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

   Ch. Leibfried GmbH (Globe-Fire)
   An der Bundesstrasse 2
   D- 49733 Haren

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben beauftragt ist:

   –

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

   System 3

6. Spezifikation Prüfbericht:

   a. Harmonisierte Norm: *EN 16510-2-1*

   b. Notifizierte Stelle: *SGS Belgium NV-Location Arnhem, NL-6827BX Arhnem*

   c. Prüfberichtsnummer: *EZKA/2024-08/00005-5*

   d. Prüflabornummer: *1639*

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale:	**Leistung:**
Brandverhalten	*A1*
Brandsicherheit	*Erfüllt*
Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen	*Hinten: 50 cm* *Seitlich: 30 cm* *Vorne: 120 cm*
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	*Erfüllt*
CO-Emission aus Verbrennungsprodukten	*≤1250 mg/Nm³ CO bei 13% O2*
Oberflächentemperatur	*Erfüllt*
Elektrische Sicherheit	*NPD*
Reinigbarkeit	*Erfüllt*
Maximaler Wasser-Betriebsdruck	*NPD*
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung	*294 °C*
Mechanische Festigkeit	*Erfüllt*
Wärmeleistung/ Energieeffizienz	*Erfüllt*
Nennwärmeleistung	*6,1 kW*
Raumwärmeleistung	*6,1 kW*
Wasserwärmeleistung	*NPD*
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	*Erfüllt*
Wirkungsgrad	*76,1 %*
Harmonisierte technische Spezifikation	*EN 16510-2-1*
Ökodesign 2022	*Erfüllt*

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller (gemäß der Nummer 3) verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Janny Koster (Geschäftsführer)

Haren (Ems), 19.05.2025